Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/489,324	BUTCHER, KRISTI	N
Examiner	Art Unit	

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Isaac M Woo

**Appeal** 0 Objected

2162

Cla	aim	Date											
Final	Original	2/28/02	9/4/02	1/13/03	2/6/03	1/16/04	7/6/04	3/21/05					
	1	1	1	-	-	-	-	-	$\vdash$	T	1		
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	777777777777777777777777777777777777777	\rangle \rangl	-	-	-	-	-		1	1		
	3	1	1	-	-	-	-	-			1		
	4	1	1	1	V	1	<b>V</b>	-			1		
	5_	1	1	1	-	Ŀ	-	-			]		
	6	1	4	√	-	Ŀ	Ŀ	•			]		
	7	1	1	- 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	-	<u>  -</u>	Ŀ	-					
	8	Į.	1	V	Ŀ	Ŀ	Ē	Ŀ	L	<u> </u>			
	9	1	1	1	<u>-</u>	Ŀ	<u> </u>	-	┖		1		
	10	1	1	Į,	٠	-	Ŀ	<u> -</u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				
	11	1	1	1	Ŀ	-	•	<u> </u>	_	$\vdash$	i		
	12	V	V	1	<u> </u>	-	<u>  -</u>	Ŀ	<u> </u>	┡	l		
	13	٧	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Ÿ	-	-	-	<u> </u> -	<u> </u>		1		
	14	٧	V	V	Ŀ	-	-	-	⊢	├	-		
	15	V	V	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-	-	ŀ	-	├-	⊢	ł		
	17	-/	./			—	-	_	-	┢	ł		
	10	J	J	√ - -	-	-	-	-	┝	├	$\left\{ \right.$		
	10	J	J	<u> </u>	-	-	-	-	⊢	-	┨		
	20	1	1	Ŀ				-	⊢	-	1		
	21	1	7	Ė	<u>-</u>	-	-	-	⊢	╁	1		
	22	J	7	1111		-	-	-	⊢	⊢	1		
	23	J	J	7	-	ŀ	<u> </u>	-	$\vdash$	-	ł		
	24	J	7	Ì	Ε.	H	Ė	<del>  -</del>	$\vdash$	╫	ł		
	25	J	J	Ì	-	Ė	-	H	├	<del> </del>	ł		
	26	j	J	7	<del>-</del>	-	-	-	╁	╁	1		
	27	Ì	Ì	7 7 7 7	-	Ē	-	÷	┢	<u> </u>	ŀ		
	28	Ì	Ì		-	-	-			<del> </del>	1		
	29	77777	Ì	-	-	-	-	-	<del> </del>	H	1		
	30	J	j	-	-	-	-	-		H	ŀ		
	31	1	Ì		-	-	┢	-	Н	$\vdash$	ŀ		
	32	1	7	-	-	-	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	1		
	31 32 33	1	1	1	-	-	-	-					
	34			7 7	-	-	-	-			1		
	34 35 36 37			1	-	-	-	-			1		
	36			1	-	-	•	-			1		
	37			1	•	•	•	-			1		
	38 39 40				7	1	1	-			]		
	39				0 >	<u>-</u> √	-	•		L	]		
		Ш					1	-			1		
	41	Щ	Щ		7	1	4	-	<u>L</u>	_	1		
	42	Ш			0	-	-	٠	L.	<u> </u>	1		
-	43	Ш	Щ		0	-	<u>-</u> ,	-	<u> </u>	<u> </u>	1		
	44	Щ	$\sqcup$	_	7	1	1	-	<u> </u>	┞	1		
	45	_	_		-	1	-	-	_	<u> </u>			
	46	$\vdash$	$\Box$	_	1	1	1	-	<u> </u>	<u> </u>	ľ		
	47	$\dashv$	-		7	1	1	-	_	<u> </u>	ŀ		
	48	$\vdash$	$\dashv$		1	1	1	-	_	$\vdash$	l		
	49				<u>√</u>	1	1	-	_	<u> </u>	ŀ		
	50		ı		0	-	-	-		1	ı		

	_	Date	=					Cla	aim				[	Date	9			_
1/13/03	2/6/03	1/16/04	7/6/04	3/21/05				Final	Original	2/28/02	9/4/02	1/13/03	2/9/03	1/16/04	7/6/04	3/21/05		
-	-	-	-	-					51				1	٧	1	•		
- ]	-	-	•	•					52 53				1	1	1	-		Г
-	-	•	•	١					53				0	-	-	-		Г
V	1	1	7	•			9		l 54				1	1	1	1		Г
√]	-	·	•	١,					55				0	•	•	•		
灶	-	Ŀ	-	-					55 56				1	7	7	-		L
<u>۷</u>	-	-	-	-					57				1	7	7	-		L
Ц	-	Ŀ	-	-			The state of		58 59				1	1	7	-		L
<u>, l</u>	-	Ŀ	-	-			100		59	*			1	1	7	•		L
۲ļ	٠	-	-	-					60				1	1	1	-		L
Ļ۱	-	-	-	-			$F_{ij}$	1	61					=	=	=	L	L
۲ļ	-	-	-	-	Щ	Ш		2	62	نـــا			Ш	=	=	=	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L
۲ļ	-	-	-	-			- 3	3	63					=	=	=	<u> </u>	_
۲ļ	-	-	-	-				4	64					=	=	=	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L
<u>,  </u>	_	-	-	-		<u> </u>		5	65	ш				=	=	=	$\vdash$	L
H	-	-	-	-	<u> </u>	$\vdash$		6	66				_	=	11	=	$\vdash$	<u> </u>
	-	-	-	-	<u> </u>	_		7	62 63 64 65 66 67 68	$\vdash$			$\sqcup$	=	=	=	$\vdash$	$\vdash$
-	-	-	-	-		_		8	68					=	=	=		<u> </u>
4	-	-	-	-		_		9 10	69 70					=	=	=	L	L
-	-	-	-	$\vdash$		_			70					=	=	=	<u> </u>	<del> </del>
-	-	-	-	-	_			11	71				_	=	=	=	H	
<del>.</del>	-	_	-	-	_	_		12	72 73	Н				=	=	=	$\vdash$	⊢
<del>}</del>	-	-	-	-			6	13	73				_	=	=	=		
7	-	-	-	-			e ;	14 15	74 75				_	=	=	=	H	-
<del>}  </del>	-	-	-	-			Čer	16	76	$\vdash$		_	_	=	=	=	H	├
;	-	-	-	-			1-3	17	77		_			=	=	=	H	┢
+	-	-	_	-	-			18	77 78	-				=	=	=	H	H
<del>.</del>	÷		-	-	-		9	19	79	$\vdash$				-	-	=		-
	-	-	-	-			149	20	80	$\dashv$				=	_	-		
$\exists$	_	-	<u>.</u>				10.7	20	81	Н	-	-	-	_	-	_		-
,	Ī	÷	-	-		-	-, '		82				-	-	$\vdash$		-	┝
H			-	-			14°		83	$\vdash$			=				-	$\vdash$
H			-	-		$\vdash$			82 83 84	$\vdash$	-	$\vdash$	$\dashv$	—	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$
╗	-	-	-	-		$\vdash$	1 -		85	$\vdash$		$\vdash$			Н	_		$\vdash$
	-	-	-	-			×		85 86	$\vdash$	$\neg$		$\vdash$	-	$\vdash$		<del></del>	_
1	-	-	-	-					87	$\dashv$	$\neg$		Н				H	_
╛	7	1	1	-					88				$\neg$			$\neg$	$\vdash$	<u> </u>
1	Ö	-	-	-	$\neg$	$\neg$	¢.		89	$\neg$	$\neg$		$\vdash$	_				$\vdash$
7	1	1	1	-					88 89 90	$\Box$								$\vdash$
7	1	1	1	-					91			$\neg$			$\vdash$	_	$\vdash$	Г
7	이	-	-	-	$\neg$	$\neg$			92		$\neg$		П					Г
	0	-	-	-					93		$\neg$							Г
	<b>√</b>	1	1	-					94									
Ţ	1	1	1	-			2		95			$\Box$						
_	V	1	1	-					96		$\neg$	$\neg$	$\neg$					
	1	V	1	-					97			$\neg$						
T	1	1	√	- 1			ei.		98		$\neg$	一	$\neg$				$\neg$	
	1	V	7	-					99		$\neg$	$\neg$				_	$\neg$	$\overline{}$
Ī	1	<u>v</u> j					ė .											

	]		L						J	
	Claim		Date							
F-6										_
_	Original									
Final	igi									
۳ ا	Ιö									
			<u> </u>	L	L_	<u> </u>		_	_	_
	101		<u> </u>	L		L		L.	_	
	102			<u> </u>	_	L			_	
	101 102 103 104 105		_	<u> </u>		Ш			_	
	104		<u> </u>	匚	L_	L				
	105			L_	_					_
	106			Щ		_				
	106 107 108		_	<u> </u>						L
	108			_						
<u></u>	109		<u> </u>	<u> </u>						
<u> </u>	110									
	111		<u> </u>	L			L	<u>_</u>	<u> </u>	L.
	112		<u> </u>	<u> </u>	L.,	L_			$ldsymbol{le}}}}}}$	L
<u></u>	113		<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	L_	L				<u> </u>
<u></u>	109 110 111 112 113 114 115		<u> </u>	L_			<u> </u>		Ш	<u> </u>
	115		_	L	L	_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
	116		_		L.					
	117 118						<u> </u>			<u> </u>
	118		_							
<u> </u>	119		_							
	120			L.						
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130									
	122							L		
<u></u>	123									
	124		L							
	125				L.,		L			
	126		L				L			
	127					<u> </u>				
	128			$ldsymbol{le}}}}}}}$						
	129					L				
	130					<u> </u>				
	131 132 133		Ш.	L		_			_	
	132		$\Box$	Ш	_	L				<u> </u>
	133		L.	L.	_					
<u></u>	134 135		L	L.		Ш	L.	<u> </u>	L	
<u> </u>	135		Ш	Ш	_	<u> </u>		$oxed{oxed}$	_	
L	136		L			_				
	137		Щ		L_	L			L.,	
ļ	138		Щ			<u></u>		Ш	L	
	139		L.,		<u> </u>	Ш		Ш		
	140		Щ.	Ш		Ш				
<u></u>	141		L	Щ	_	L.				
L_	142		Ш	Ш				Ш	Ш	
	143								Ш	
	144									
	145									
1	146									
	147									
	148									
	149									
	150	$\Box$								
					_					